



# Drukarka HP Officejet Pro 8000 Enterprise

Drukarka HP Officejet Pro 8000 Enterprise jest przeznaczona dla firm, w których funkcjonuje zarządzane środowisko druku i wymagana jest obsługa potrzeb korporacji, funkcja drukowania zdalnego i niedrogi druk kolorowy profesjonalnej jakości.



## Łatwa integracja z obecnym środowiskiem druku i funkcja drukowania zdalnego.<sup>2</sup>

- Potrzeby korporacji zaspokoją: obsługa języków HP PCL 6, HP PCL 5c i HP Postscript 3, czcionki TrueType i automatyczna instalacja sterowników druku.
- Integracja z obecnym środowiskiem druku dzięki uniwersalnemu sterownikowi druku HP i oprogramowaniu HP Web Jetadmin.
- Możliwość drukowania podczas wyjazdów służbowych – rozwiązanie HP ePrint Enterprise pozwala na drukowanie zdalne z urządzeń mobilnych.<sup>2</sup>
- Zgodność w różnych środowiskach, korzystających z rozwiązań SAP, Windows Cluster Server, Citrix® Server i innych.

## Możliwość korzystania z funkcji zapewniających wysoką wydajność pracy.

- Łatwe łączenie z siecią przez wbudowany interfejs Ethernet lub możliwość podłączenia do stacji roboczej/koncentratora sieciowego przez interfejs Hi-Speed USB 2.0.
- Automatyczny druk dwustronny, który pozwala zwiększyć wydajność oraz zapewnić oszczędność czasu i papieru.
- Prędkość druku zgodna ze standardem ISO (porównywalna z prędkością drukarek laserowych) – do 13 str./min w czerni i 8,5 str./min w kolorze.
- Niezawodne drukowanie z minimalną liczbą przerw dzięki podajnikowi papieru na 250 arkuszy, z możliwością rozbudowy do 500 arkuszy.

## Wysokiej jakości druk w kolorze przy koszcie druku jednej strony nawet o 50% niższym niż w drukarkach laserowych<sup>1</sup>.

- Profesjonalna jakość kolorowych dokumentów i koszt druku jednej strony niższy nawet o 50% w porównaniu z drukarkami laserowymi<sup>1</sup>.
- Maksymalne zwiększenie wydajności pracy dzięki wymagającym rzadszej obsługi wkładom atramentowym o dużej pojemności XL<sup>3</sup>.
- Oryginalne atramenty pigmentowe HP zapewniające drukowanie odpornych na blaknięcie i działanie wody dokumentów biznesowych jakości archiwalnej<sup>4</sup>.
- Ta drukarka z certyfikatem ENERGY STAR® zużywa aż o 50% mniej energii niż drukarki laserowe<sup>5</sup>.

## ecoHIGHLIGHTS

- Zużycie energii niższe nawet o 50% w porównaniu z kolorowymi drukarkami laserowymi<sup>5</sup>.
- Zużycie papieru mniejsze nawet o 50% dzięki modułowi automatycznego druku dwustronnego.

Certyfikat ENERGY STAR®  
Prosimy o oddawanie do recyklingu drukarek i materiałów eksploatacyjnych. Informacje na ten temat znajdują się na naszej stronie internetowej.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)



<sup>1</sup> Na podstawie kosztów druku jednej strony w porównaniu z większością kolorowych drukarek laserowych w cenie poniżej 200 EUR bez VAT, lipiec 2010 r.; Szczegółowe informacje na stronie: [www.hp.com/eur/ojfacts](http://www.hp.com/eur/ojfacts). Koszt w przeliczeniu na stronę w przypadku produktów OJ Pro z wkładami o największej pojemności w druku ciągłym według normy ISO; więcej informacji można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

<sup>2</sup> Wymaga wdrożenia serwera BlackBerry Enterprise Server, smartfonu BlackBerry z systemem operacyjnym OS 4.5 lub nowszym, z obsługą Internetu i poczty elektronicznej oraz oddzielnego wykupienia usługi Internetu bezprzewodowego, a także aplikacji HP ePrint i serwera HP ePrint. Rozwiązanie współpracuje z drukarkami obsługującymi języki PCL5/6, PCL3, PCL3GUI (HP i innych producentów).

<sup>3</sup> Wkłady XL nie wchodziły w skład zestawu, należy je zakupić osobno.

<sup>4</sup> Na podstawie prognoz przemysłu papirniczego dot. papierów bezkwasowych, z oryginalnymi atramentami HP; dane o stabilności barwników w temperaturze pokojowej na podstawie testów zgodności podobnych systemów z normami ISO 11798 i ISO 18909.

<sup>5</sup> Na podstawie zużycia energii w porównaniu z większością kolorowych drukarek laserowych w cenie poniżej 200 EUR bez VAT, marzec 2010 r.; szczegółowe informacje na stronie [www.hp.com/eur/ojfacts](http://www.hp.com/eur/ojfacts). Zużycie energii określane na podstawie testów HP z wykorzystaniem kryteriów metody testowej TEC programu ENERGY STAR®.





# Drukarka HP Officejet Pro 8000 Enterprise

## DANE TECHNICZNE

Technologia druku	Technologia termiczna HP Inkjet
Rozdzielczość druku	<b>W czerni (best):</b> Do 600 x 600 dpi; <b>Kolor (best):</b> Do 600 x 600 dpi
Prędkość druku	<b>Czarny (tryb roboczy):</b> Do 15 str./min; <b>Kolorowy (tryb roboczy):</b> Do 14 str./min <b>W czerni (best):</b> Do 3,5 str./min; <b>Czarny (ISO):</b> Do 13 str./min; <b>Kolorowy (ISO):</b> Do 8,5 str./min
Możliwości drukarki	<b>Druk bez marginesów:</b> Brak <b>Czynnik automatycznie rozpoznający rodzaj papieru:</b> Brak; <b>Obsługiwane drukowanie bezpośrednie:</b> Brak
Standardowe języki drukarki	HP PCL 6, PCL 5, emulacja HP Postscript Level 3
Zgodne typy atramentu	Pigmentowy
Standardowe podłączenia	1 port Hi-Speed USB 2.0; 1 port Ethernet (obsługuje protokoły sieciowe IPv4, IPv6)
Przygotowany do pracy w sieci	Standardowy (wbudowana karta Ethernet)
Możliwości pracy w sieci	Wbudowany
Możliwości pracy bezprzewodowej	Opcjonalny, dostępny wraz z zakupem akcesorium sprzętowego
Panel sterowania	8 przycisków sterowania na panelu przednim (Power (Zasilanie), Resume (Wznów), Cancel (Anuluj), Help (Pomoc), Left navigation (W lewo), Right navigation (W prawo), OK, Back (Wstecz)); 3 diody LED (1 dioda przyciągająca uwagę (Attention), 1 dioda zalecająca wznowienie druku (Resume), 1 dioda sygnalizująca stan zasilania (Power))
Normalny cykl pracy (miesięcznie, format A4)	Do 15000 stron
Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie	Od 250 do 1250 str.
Nośniki	Papier (do druku broszur, do drukarek atramentowych, zwykły), papier fotograficzny, koperty, karty (indeksowe), folie
Obsługiwane formaty nośników	A4; A5; A6; B5 (JIS); 10 x 15 cm; koperty (DL, C6, C5)
Własne wymiary nośników	Od 76 x 127 do 216 x 356 mm
Obsługiwana gramatura nośników	Od 60 do 250 g/m <sup>2</sup>
Obsługa papieru	Podajnik papieru na 250 arkuszy, odbiornik wydruków na 150 arkuszy, automatyczny druk dwustronny, opcjonalny drugi podajnik na 250 arkuszy <b>Opcja druku dwustronnego:</b> Automatyczny (standardowo)
Pamięć standardowa	256 MB
prędkość procesora	360 MHz
Zgodne systemy operacyjne	Windows® 7 (32- i 64-bitowy, w tym Starter Edition); Windows Vista® (32- i 64-bitowy, w tym Starter Edition); Microsoft® Windows® XP z pakietem Service Pack 2 (32-bitowy), Server 2003 z pakietem Service Pack 1 (32-bitowy), Server 2008 (32-bitowy), Server 2008 i 2008 R2 (64-bitowy); Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linux (patrz <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> )
Minimalne wymagania systemowe	<b>PC:</b> Windows® 7 (32- i 64-bitowy; w tym Starter Edition); Windows Vista® (32- i 64-bitowy; w tym Starter Edition); Microsoft® Windows® XP z pakietem Service Pack 2 (32-bitowy), Server 2003 z pakietem Service Pack 1 (32-bitowy), Server 2008 (32-bitowy), Server 2008 i 2008 R2 (64-bitowy); 512 MB RAM; 200 MB wolnego miejsca na dysku twardym <b>Mac:</b> Mac OS X v10.5.8, v10.6; Procesor PowerPC G4, G5 lub procesor Intel® Core, 300 MB wolnego miejsca na dysku twardym
Dolączone oprogramowanie	PCL 6 Windows Print Driver, PS Mac Print Driver, Mac Toolbox
Wymiary	<b>(szer. x głęb. x wys.):</b> 494 x 591 x 180 mm (z funkcją druku dwustronnego, odbiornik papieru do formatu A4)
waga produktu	7,8 kg
Zasilanie	<b>Typ zasilacza:</b> Uniwersalny zasilacz zewnętrzny <b>Zasilanie:</b> Napięcie wejściowe: 100–240 V (+/-10%), 50–60 Hz <b>Pobór mocy:</b> Maks. 18,2 W (aktywne drukowanie), 2,7 W (oczekiwanie), 2,3 W (tryb uśpienia), 0,31 W (drukarka wyłączona)
Akustyka	<b>Poziomy moc akustycznej:</b> 6,6 B(A) (monochromatyczny w trybie Normal); 6,9 B(A) (monochromatyczny w trybie Draft) <b>Cisnienia emisji akustycznych:</b> 59 dB(A) (monochromatyczny w trybie Normal); 63 dB(A) (monochromatyczny w trybie Draft)

Środowisko pracy	<b>Zakres temperatur pracy:</b> od 15 do 35°C <b>Zalecana temperatura pracy:</b> Od 20 do 30°C <b>Zakres temperatur w czasie pracy:</b> od 40 do 60°C <b>Zakres wilgotności po wyłączeniu:</b> Wilgotność względna 5-85% <b>Zakres wilgotności podczas pracy:</b> Wilgotność względna od 10 do 80% <b>Zalecany zakres wilgotności w czasie pracy:</b> Wilgotność względna od 15 do 75%
Certyfikaty	CE (Unia Europejska); <b>Certyfikacje zasad bezpieczeństwa i zgodności z przepisami:</b> CE (Unia Europejska); GOST (Rosja); Zgodność ze standardem IEC 60950; UE LVD; Zgodność z normą EN 60950; <b>ENERGY STAR:</b> Tak
Zawartość opakowania	CQ514A Drukarka HP Officejet Pro 8000 Enterprise (A811a); moduł automatycznego druku dwustronnego HP; czarny wkład atramentowy HP 940 Officejet; początkowe wkłady atramentowe HP 940 (błękitny, purpurowy, żółty); Głowice drukujące HP 940 Officejet (czarna i żółta, purpurowa i błękitna); oprogramowanie do drukarki i podręcznik użytkownika na płycie CD; instrukcja wprowadzająca; plakat instalacyjny; kabel zasilania
Gwarancja	Standardowa ograniczona roczna gwarancja HP na sprzęt. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.
Akcesoria	<b>CB090A</b> Podajnik papieru HP Officejet Pro serii 8000 na 250 arkuszy <b>CG898AE</b> Zestaw HP 940XL Officejet Brochure — 100 ark./210x297 mm <b>C4902AE</b> Czarny wkład atramentowy HP 940 Officejet 1000 stron* <b>C4906AE</b> Czarny wkład atramentowy HP 940XL Officejet 2200 stron* <b>C4907AE</b> Kaseta z błękitnym atramentem HP 940XL Officejet 1400 stron* <b>C4908AE</b> Kaseta z purpurowym atramentem HP 940XL Officejet 1400 stron* <b>C4909AE</b> Kaseta z żółtym atramentem HP 940XL Officejet 1400 stron* <b>C4900A</b> Czarna i żółta głowica drukująca HP 940 Officejet <b>C4901A</b> Purpurowa i błękitna głowica drukująca HP 940 Officejet *Informacje o wydajności wkładów można znaleźć na stronie <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> lub na opakowaniu produktu
Materiały eksploatacyjne	
Opcje usług i pomocy technicznej	<b>HN899E</b> HP Care Pack, 3 lata, wymiana urządzenia w następnym dniu roboczym <b>HN903PE</b> HP Care Pack, 1 rok, po okresie gwarancyjnym, wymiana urządzenia w następnym dniu roboczym <b>HN905E</b> HP Care Pack, 3 lata, standardowa wymiana sprzętu <b>HN906PE</b> HP Care Pack, 1 rok, po okresie gwarancyjnym, standardowa wymiana sprzętu <b>HN907E</b> HP Care Pack, 3 lata, wymiana sprzętu w następnym dniu roboczym, w miejscu instalacji <b>HN908PE</b> HP Care Pack, 1 rok, po okresie gwarancyjnym, wymiana sprzętu w następnym dniu roboczym, w miejscu instalacji [HN899E/HN903PE: Wszystkie kraje Z WYJĄTKIEM krajów bałtyckich (GWE) oraz Europejskich Rynków Wschodzących/Rosji/WNP (CEE). HN905E/HN906PE: TYLKO kraje bałtyckie (GWE) oraz Europejskie Rynki Wschodzące/Rosji/WNP (CEE). HN907E/HN908PE: Wszystkie kraje Z WYJĄTKIEM krajów bałtyckich (GWE), Europejskich Rynków Wschodzących/Rosji/WNP (CEE) oraz WSZYSTKICH KRAJÓW BLISKIEGO WSCHODU I AFRYKI POŁNOOCNEJ (MEMA)].

Dzięki niezawodnej pomocy technicznej można uzyskać najlepszą jakość obrazu. Usługi w pakiecie HP Care Pack pomagają w rozbudowie środowiska druku i przetwarzania obrazu, ochronie inwestycji w informatykę i rozwijaniu firmy z wykorzystaniem osobistej, dostosowanej do wymagań użytkownika pomocy technicznej w przystępnej cenie.

Więcej informacji można znaleźć na stronie: <http://www.hp.com>

Drukarka HP Officejet Pro 8000 Enterprise CQ514A

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą bez uprzedzenia ulec zmianie. Jedyne gwarancje, jakich HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie. HP jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows oraz Windows Vista są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation. Wszelkie inne wymienione nazwy produktów mogą być znakami towarowymi odpowiednich firm.

Publikacja na region EMEA Lipiec 2012 4AA3-2887PLE